

CBC-PRC 3-FT25-MS6 800V - Passaparete



1453451

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1453451>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Passaparete, Serie di prodotti: ArcZero, colore: nero, numero poli: 3, sezione del conduttore min.: $1,5 \text{ mm}^2$, sezione del conduttore max.: 6 mm^2 , tensione di dimensionamento: 800 VDC, corrente nominale: 20 A, Tipo di connessione: Connessione a vite, Tipo di connessione del contatto: Spina, Carico massimo alla disconnessione: 16 kW, campo di applicazione: DC-Grids

I vantaggi

- Connessione e disconnessione sicure sotto carico
- Disconnessione rapida delle connessioni volanti
- Manutenzione o sostituzione rapida dei dispositivi collegati
- Design robusto per uso esterno anche in condizioni estreme
- Particolarmente durevole ed economico

Dati commerciali

Codice articolo	1453451
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ABLFAA
Codice prodotto	ABLFAA
GTIN	4063151841713
Peso per pezzo (confezione inclusa)	65,4 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	52,887 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Note

Nota per l'utilizzo	Carico massimo alla disconnessione: 16 kW (6,7 μ F/5 mH)
Nota per l'utilizzo	Carico massimo in fase di collegamento: 2 kW (6,7 μ F/5 mH)
Nota per l'utilizzo	Seguire le istruzioni di installazione.
Informazioni sulla sicurezza	Montare il cappuccio di protezione con il dispositivo scollegato.

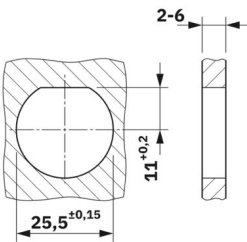
Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Passaparete
Famiglia di prodotti	ArcZero
Campo di applicazione	DC-Grids
Numero di poli	3

Caratteristiche di isolamento

Classe di protezione	II (custodie in plastica)
----------------------	---------------------------

Dimensioni

Disegno quotato	
Larghezza	35 mm
Altezza	35 mm
Lunghezza	72,6 mm

Caratteristiche elettriche

Tensione nominale ATD	800 VDC (III/2,00) a norma IEC 61984
	250 VDC Tensione di sistema minima
	500 VDC (III/2,00) a norma IEC 61535
	600 VDC (III/2,00) secondo UL 2238 / UL 2237
Corrente nominale	20 A (con sezione del conduttore di 2,5 mm ² a norma IEC 61984)

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Cicli di manovra	500 (under rated load)
------------------	------------------------

Indicazioni materiale

Colore (Custodia)	nero (RAL 9005)
Materiale Custodia	PPE

CBC-PRC 3-FT25-MS6 800V - Passaparete



1453451

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1453451>

Cavo / linea

Conduttore singolo, sezione trasversale	1,5 mm ² 6 mm ²
Lunghezza del tratto da spelare dei fili singoli	13 mm
Assenza di alogeni	sì (secondo IEC 61249-2-21:2003- 11 Cl.3.1)

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio posteriore
Tipo di filettatura	M25 x 1,5 ()

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

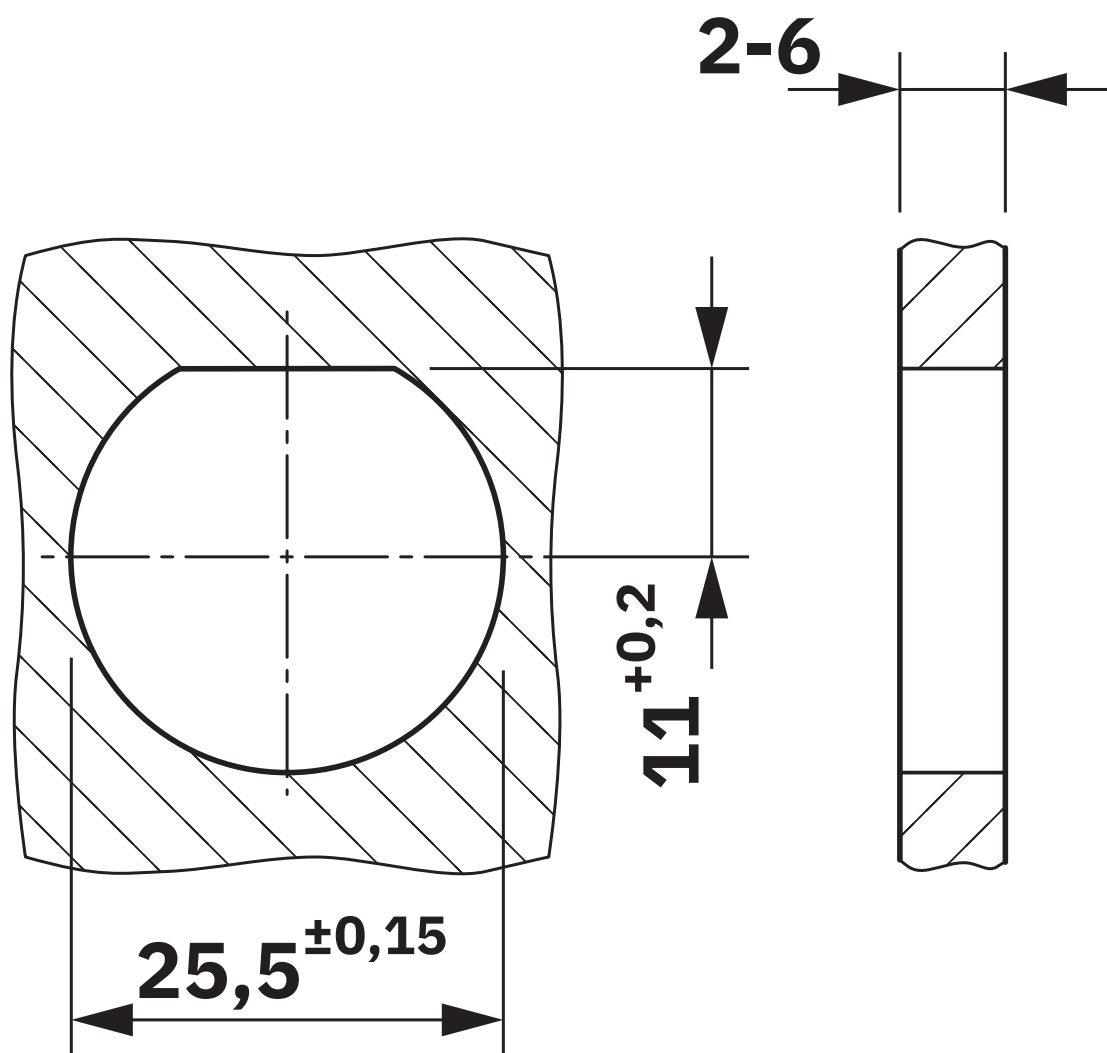
Grado di protezione	IP66
	IP68 (2 m / 2 h)
	IP69
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 105 °C (tenere conto del derating)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 105 °C
Temperatura ambiente (montaggio)	-20 °C ... 60 °C

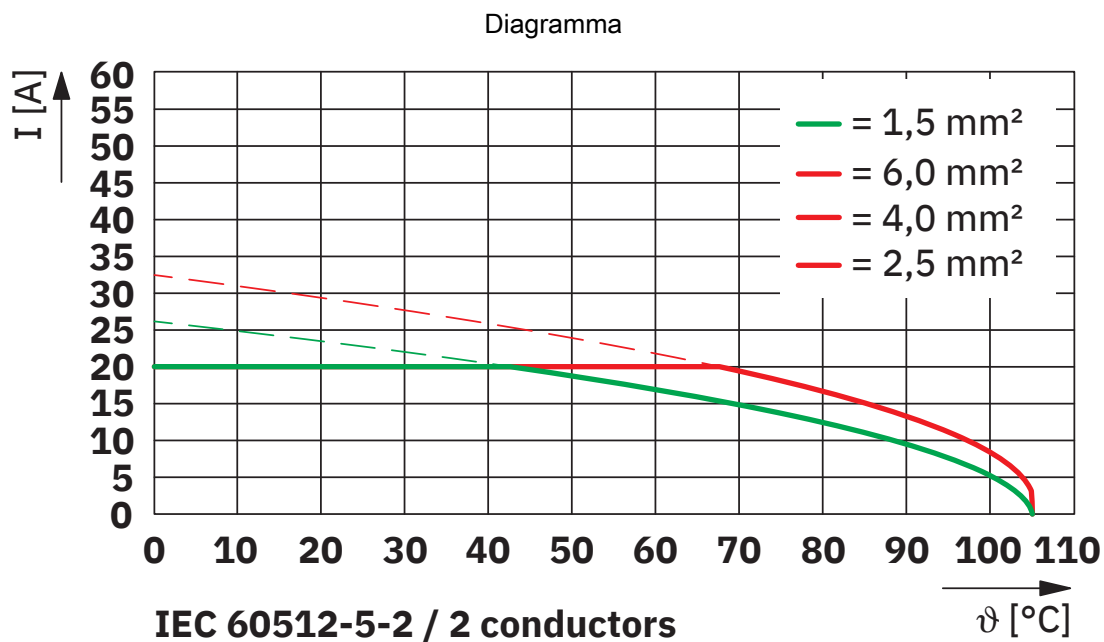
Normative e prescrizioni

Norme/disposizioni	IEC 61984
	IEC TS 62735-1

Disegni

Disegno quotato





Declassamento

CBC-PRC 3-FT25-MS6 800V - Passaparete



1453451

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1453451>

Omologazioni

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1453451>

 Omologazione marchio VDE ID omologazione: 304284-TL3-1				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
	80 V	20 A	-	1,5 - 6

CBC-PRC 3-FT25-MS6 800V - Passaparete



1453451

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1453451>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27440116
ECLASS-13.0	27440602

ETIM

ETIM 9.0	EC002566
----------	----------

1453451

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1453451>

Environmental product compliance

EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.
Via Bellini, 39/41
20095 Cusano Milanino (MI)
+39 02 660591
info_it@phoenixcontact.com